

Date tehnice

# HC 50i



**Cilindre compactoare Seria HC CompactLine**

Cilindru compactor cu bandaj neted

H288

## TRĂȘĂTURI PRINCIPALE

- > Articulație pivotantă în 3 puncte pentru o excelentă tracțiune și mobilitate pe teren
- > Operare simplă, intuitivă și neutră din punct de vedere lingvistic
- > Dimensiuni compacte
- > Vizibilitate excelentă asupra mașinii și șantierului
- > Capacitate de urcare mare

## DATE TEHNICE HC 50i (H288)

## Greutăți

Greutate de funcționare cu cabină	kg	5195
Greutate de funcționare cu ROPS	kg	4960
Greutate proprie fără cabină, fără ROPS	kg	4695
Greutate maximă de funcționare	kg	6140
Greutatea pe axa din față/spate	kg	2730/2465
Sarcină liniară statică, față	kg/cm	19,93
Clasificare franceză, valoarea/clasa		24,14/VM1
Sarcină pe roată per pneu, spate	kg	1232,5

## Dimensiuni ale mașinii

Lungime totală	mm	4040
Înălțime totală cu cabină	mm	2838
Înălțime totală cu ROPS	mm	2835
Înălțime de încărcare, minimă	mm	2835
Ampatament	mm	2169
Lățime totală cu cabină	mm	2018
Lățime maximă de lucru	mm	1370
Garda la sol, mijloc	mm	277
Garda la bordură, stânga/dreapta	mm	330/330
Rază de bracăj, interioară	mm	3375
Unghi de taluz, față/spate	°	44/35

## Dimensiunile bandajelor

Lățimea bandajului, față	mm	1370
Diametrul bandajului, față	mm	1000
Grosimea bandajului, față	mm	20
Tip de bandaj, față		neted

## Dimensiunile pneurilor

Dimensiunea pneurilor, spate		AW 12.4-24 8 PR
Lățime la nivelul pneurilor, spate	mm	1500
Număr de pneuri, spate		2

## Motor diesel

Producător		DEUTZ
Tip		TD 2.9 L4
Cilindri, număr		4
Putere ISO 14396, kW/PS/rot/min		54,0/73,4/2200
Putere SAE J1349, kW/HP/rot/min		54,0/72,4/2200
Standard emisii de gaze		UE Etapa IIIB/EPA Faza 4
Tratare ulterioară a gazelor de eșapament		DOC

## Mecanism de acționare a vehiculului

Viteză, treaptă de lucru	km/h	0-6,0
Viteză, treaptă de transport	km/h	0-10,7
Capacitate de urcare a pantelor, cu/fără vibrație	%	54/60

## Vibrație

Frecvență de vibrație, față	Hz	30
Amplitudine, față	mm	1,57
Forță centrifugă, față	kN	69

## Direcție

Unghi de pendulare +/-	°	10
Sistem de direcție, tip		Direcție articulată

## Capacitate rezervor/capacitate de umplere

Rezervor de combustibil, capacitate	L	123
-------------------------------------	---	-----

## Nivel de zgomot

Nivel de putere acustică L(WA), garantat	db(A)	105
Nivel de putere acustică L(WA), măsurat reprezentativ	db(A)	104

## DOTARE

Prize de 12 V (duble) | 2 oglinzi retrovizoare exterioare mari | Articulație pivotantă în 3 puncte | Raft în spatele scaunului șoferului | Compartiment sub scaunul șoferului | Rafturi | Sistem de reglare a glisării | Tablou de bord cu afișaje, lămpi de control și comutatoare | Dispozitiv de fixare pentru lada frigorifică | Mod ECO | Scaun șofer cu suspensie, cu cotieră și centură de siguranță | Suport pentru băuturi | Unghiuri generoase de înclinare a taluzului față și spate | Protecție furtun la partea din față a mașinii | Postul șoferului cu sistemul de vibrații decuplat | Puncte de întreținere centrale pe o parte a mașinii

## DOTARE SPECIALĂ

Cabină ROPS cu instalație de încălzire și climatizare (FOPS, treapta I) | Dispozitiv de monitorizare a centurii | Interfață Bluetooth pentru Smart Doc | Acoperiș de protecție | Lamă de împingere | Vitezometru | Funcție automată de oprire a motorului | Sistem de camere digitale | Claxon marșarier | JDLINK | Faruri de lucru | Întrerupător-separator de baterie